FARMALL C

POTENCIA NOMINAL 56 - 75 CV

CASE AGRICULTURE

ESTÉ PREPARADO... CON CASE IH.

Más de 160 años de experiencia dedicados al sector agrícola nos permiten tener muy claro cuáles son las necesidades de los agricultores y ser conscientes del papel tan importante que desempeñan suministrándonos alimentos, leche y energía a todos. En las últimas décadas, hemos sido los primeros en introducir la tecnología CVX, presente en nuestra gama Axial-Flow®, y la Gestión Automática de la Productividad (APM), introducida en nuestros tractores CVX para ahorrar combustible y fomentar la productividad. Asimismo, nos hemos centrado en desarrollar junto a nuestros clientes unos tractores más pequeños, creando una gama de productos que ofrecen una maniobrabilidad, una visibilidad y un manejo excelentes.
La nueva gama Farmall C es el resultado de estos logros.

EL ORGULLO DE CONDUCIR UN FARMALL.

El nombre de Farmall se encuentra muy arraigado en la historia de la marca Case IH, que ofrece tractores versátiles y potentes desde 1923. Actualmente, se sigue insistiendo en ofrecer unas dimensiones compactas, una maniobrabilidad y facilidad de uso increíbles y una excepcional relación potencia - peso para disponer de una gama enorme de posibilidades. Estos tractores, sólidos y fiables, han sido diseñados para trabajar en explotaciones ganaderas, huertas espaciosas y trabajos cotidianos de interiores, exactamente donde usted los necesite. Los tractores Farmall C siempre están a la altura de su reputación, tanto durante el transporte, como cuando se trabaja el suelo o se utilizan implementos.

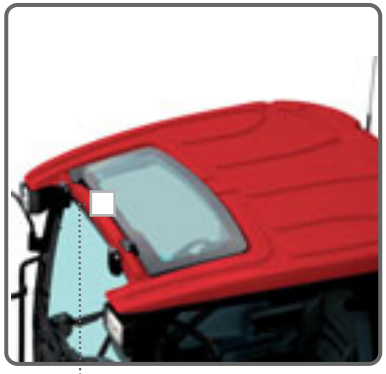
MODELO	POTENCIA NOMINAL	MOTOR
FARMALL 55 C	41 kW / 56 CV	4 cilindros, 3,2 litros, turboalimentado
FARMALL 65 C	48 kW / 65 CV	4 cilindros, 3,2 litros, turboalimentado
FARMALL 75 C	55 kW / 75 CV	4 cilindros, 3,2 litros, turboalimentado

LA FUNCIONALIDAD DE FARMALL Y EL CONFORT DE CASE IH.

Ergonomía bien estudiada: en la parte delantera de la consola derecha, al alcance de la mano, se han ubicado todos los mandos de uso más frecuente, como la palanca de cambio, las palancas de los distribuidores, el acelerador de mano y la nueva palanca integrada de la pala (opcional). La mano izquierda queda así libre para poder conducir y efectuar los cambios, garantizándose una productividad máxima, especialmente durante las operaciones de carga.
La cabina espaciosa, la amplitud del asiento y el volante regulable ofrecen incluso al operador más corpulento un entorno de trabajo relajante y silencioso.
También es posible disponer de un cómodo asiento para el acompañante. Las puertas anchas y el suelo plano facilitan la entrada y salida de la cabina cuando se tienen que hacer varias tareas por la finca y también ayudan a que el interior de la cabina se mantenga más limpio.
El área de trabajo y los implementos son perfectamente visibles y el panel transparente del techo facilita y agiliza los trabajos con la pala frontal.
Además, el paquete de luces de serie incluye 6 faros, permitiéndole continuar en escena también de noche. La comodidad de la cabina de los Farmall C y la facilidad de uso de sus mandos contribuyen verdaderamente a mejorar la rentabilidad de su explotación.

Facilidad de uso gracias a la disposición intuitiva y ergonómica de los mandos en el panel derecho y el pilar B.

Con una trayectoria visual inmejorable, la cabina de la serie Farmall C ofrece una **visibilidad ininterrumpida** y su ventana practicable en el techo aumenta todavía más esa visibilidad.

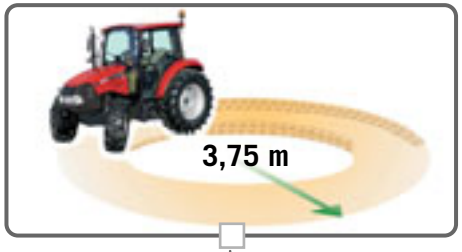


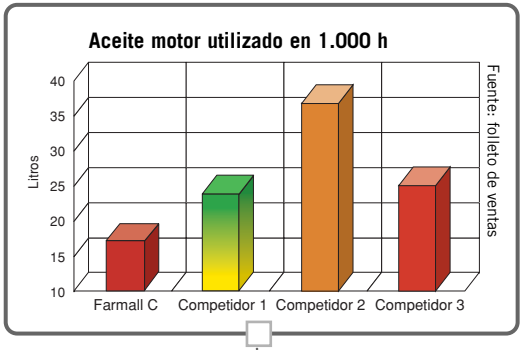
Ventana de techo para una visibilidad excelente cuando se trabaja con una pala frontal o se pasa por lugares de altura restringida.

Powershuttle detiene el tractor e invierte el sentido de la marcha con el simple accionamiento de una palanca agilizando y facilitando la maniobrabilidad.

FARMALL C – LISTOS PARA ACTUAR EN INTERIORES.

Cuando necesita potencia hidráulica, maniobrabilidad y una relación excelente entre potencia y peso, estos tractores de altura reducida se encuentran a sus anchas trabajando dentro o alrededor de los edificios de las granjas lecheras, en la pasticultura o en labores más pesadas del campo.
Gracias a su centro de gravedad bajo, también son ideales para terrenos agrícolas escarpados. Una relación excelente entre potencia y peso minimiza la compactación del suelo cuando se trabaja en la pasticultura.





LA AGILIDAD FORMA PARTE DEL EQUIPO DE SERIE.

La corta distancia entre ejes y el ángulo de giro muy cerrado hacen que la maniobrabilidad del Farmall C sea extraordinaria.

GRANDES PRESTACIONES.

Los motores turboalimentados de 3,2 litros tienen una gran capacidad de respuesta y van unidos a una transmisión mecánica enérgica de 12x12 velocidades y 40 km/h, también disponible con inversor Powershuttle.
Un cambio con superreductor (20x20) le permite avanzar a velocidades de tan sólo 123 metros/hora. La velocidad de la TDF de 540 rpm ofrece empuje de sobra para la siega y el empacado o incluso para el uso de gradas vibrantes ligeras, aportando también un gran ahorro en la henificación y el rastrillado con la velocidad de la TDF 540E opcional.

El consumo de aceite motor necesario es un 54% inferior al de la competencia directa en 1.000 horas de funcionamiento. Eso supone una reducción de los costes de mantenimiento y de los tiempos muertos.

POTENCIA HIDRÁULICA VERSÁTIL.

Es posible disponer de **hasta 3 distribuidores hidráulicos traseros y 2 laterales,** pudiéndose dirigir el flujo hidráulico hacia donde haga falta para controlar una gama amplia de equipos.
El sistema hidráulico también ofrece una **capacidad de elevación de más de 2.150 kg.**
El tractor Farmall C ha sido diseñado para trabajar a la perfección con una pala frontal y para acoplar cualquier equipo en la parte trasera. En el campo, en la carretera o en espacios interiores, puede confiar en los tractores Farmall C para obtener una productividad máxima de forma rentable.

ESPECIFICACIONES

MODELOS	FARMALL 55 C	FARMALL 65 C	FARMALL 75 C
MOTOR			
Nº de cilindros / cilindrada (cm^3) / tipo	4 / 3.200 / Turboalimentado		
Potencia a régimen nominal del motor ECE R120[1)] a 2.300 rpm (kW / CV)	41 / 56	48 / 65	55 / 75
Par máximo ECE R120[1)] a 1.300 rpm (Nm)	221	260	310
Capacidad del depósito de combustible (litros)	90	90	90
TRANSMISIÓN			
12x12 Synchro Shift - Estándar / Opcional	con Synchroshuttle / con Powershuttle		
20x20 Synchro Shift con superreductor - Estándar / Opcional	con Synchroshuttle / con Powershuttle		
TRACCIÓN Y DIRECCIÓN			
Eje delantero DT estándar	accionamiento electrohidráulico con bloqueo del diferencial con deslizamiento limitado		
Radio de giro DT (mm)	3.750		
TOMA DE FUERZA			
Tipo	accionamiento electrohidráulico		
Posibilidad de marchas atrás	540 - 540/540E opcional		
SISTEMA HIDRÁULICO			
Caudal máx. de la bomba - dirección / enganche y servicios externos (l/min)	28 / 48	28 / 48	28 / 48
Capacidad máx. de elevación (kg)	2.150	2.150	2.150
PESOS Y DIMENSIONES			
Longitud mín. (mm)	3.792	3.792	3.792
Anchura (mm)	1.938	1.938	1.938
Altura máx. (mm)	2.420	2.420	2.420
Distancia entre ejes (mm)	2.102	2.102	2.102
Peso (ROPS ST) (kg)	2.300	2.300	2.300
Peso (cabina DT) (kg)	2.800	2.800	2.800
NEUMÁTICOS ESTÁNDAR			
Delanteros ST / DT	7.50-16 / 360/70R20	7.50-16 / 360/70R20	7.50-16 / 360/70R20
Traseros	420/70R30	420/70R30	420/70R30

[1)] ECE R120 corresponde a ISO TR14396

CASE IH AGRICULTURE

⚠ ¡La seguridad nunca está de más! Lea siempre el Manual del operador antes de utilizar cualquier equipo. Inspeccione el equipo antes de utilizarlo, asegurándose de que tenga un funcionamiento adecuado. Siga las indicaciones de seguridad del producto y haga uso de cualquiera de los elementos de seguridad suministrados.

Este impreso ha sido publicado para su distribución a nivel mundial, por lo que debe tenerse en cuenta que el equipo estándar y opcional, y la posibilidad de disponer de cada modelo, podría variar de un país a otro. Case IH se reserva el derecho de efectuar modificaciones en el diseño y las características técnicas en cualquier momento y sin aviso previo, sin contraer por ello ningún tipo de obligación de aportar dichas modificaciones a las unidades que ya hayan sido vendidas. A pesar del esfuerzo que hacemos para que las características técnicas, las descripciones y las ilustraciones que aparecen en el presente folleto sean correctas en el momento de su impresión, también éstas pueden ser susceptibles de modificación sin aviso previo. Las ilustraciones pueden mostrar el equipo opcional o bien pueden no mostrar todo el equipo estándar.

Case IH recomienda AKCELA™ lubricantes

CNH Maquinaria Spain, S.A. avda. José Gárate, 11 COSLADA 28823 (Madrid) - © 2011 Case IH - **www.caseih.com** - FARMALL C SERIES-ES-LF - **Número de teléfono gratuito 00800 22 73 44 00** - Impreso en Italia - 05/11 - TP01 - Cod. **11C0001/E00**

Tu concesionario Case IH